## Index of Claims

Application/Control	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/551,238 Examiner

KAMIMURA ET AL.

James Goloboy

Art Unit 1797

		√	Rejected			-	(Through numeral) Cancelled								N	Non-Elected					Α	Appeal						
		=	Allowe	d		÷	Restricted								ı	Interference					0	Objected						
Cla	aim	_		Date			Claim D							ate	,	— ,			Cli	aim	Г	Date						٦
		_				П	7			П	П		П				Т	1					Т			П	Т	٦
Final	Original	4/18/08						Final	Original										Final	Original								
	1	√		$\vdash$	П	T	7		51	П	П		$\Box$		П	_	$\top$	1		101	П	$\top$	T	Н		$\neg$	_	1
	2	4		$\Box$					52	П		$\Box$					$\perp$	]		102	П		$\perp$				$\Box$	_
	3	V	$\perp$	$\perp$	Ш	$\perp$	4		53	Ш	Ц	_	Ц		Ш	4	_	1	<u> </u>	103	Ш		╄	$\perp$	Ц	4	4	4
	4	٧	$\overline{}$	$\perp$	Н	$\vdash$	4		54	Ш	Н	_	Н		Ш	_	_	4	⊢	104	Ш		╀	$\perp$	Н	_	_	4
	5	V	-	$\vdash$	Н	+	4	_	55 56	Н	Н	$\dashv$	Н	_	Н	-	+	4	_	105 106	Н	-	+	$\vdash$	$\vdash$	$\rightarrow$	-	4
-	7	V	+	$\vdash$	Н	+			57	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	$\dashv$	+	┨	$\vdash$	107	Н	-	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	+
	8	V	-		Н	+	-	-	58	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	$\dashv$	+	┨	$\vdash$	108	Н	_	+	+	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$
	9	v			Н	+	- 1		59	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$		Н	_	+	┨	_	109	Н		+	Н	Н	_	$^{+}$	┨
	10	v	-	$\vdash$	Н	H	┥		60	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$		Н	_	+	1	$\vdash$	110	Н	+	+	Н	$\vdash$	_	_	٦
	11	v			П	Ħ	┪.	П	61	П	П	$\dashv$	$\dashv$		Н	7	$\top$	1		111	П		$^{+}$	П	$\Box$	_	_	٦
	12	V			П		1		62									1		112								7
	13	V			П	П	7		63				П			T		1		113			Т			$\neg$		٦
	14	4							64									]		114			Т					┚
	15	V							65											115			$\perp$			$\Box$		_
	16	Ш		$\perp$	Ш	$\perp$	4		66	Ш	Ц	_	Ц			_	_	1		116			┸			_	_	4
	17	Ш	$\perp$	-	Н	$\perp$	4		67	ш	Н	_	Ц			_	-	4	_	117			╄	$\perp$		4	_	4
	18	Н	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	4	$\vdash$	68	Н	Н	$\dashv$	Н	_	Н	-	-	4	⊢	118	Н	-	+	$\vdash$	Н	-	-	4
_	19	Н		-	Н	+	4		69	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	-	-	4	_	119	Н	-	+	$\vdash$	$\vdash$	-	-	4
_	20	Н	-	-	Н	+	-	$\vdash$	70 71	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	-	+	-	$\vdash$	120 121	Н	+	+	+	$\vdash$	+	-	+
	22	Н	-	-	Н	+	-		72	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	$\dashv$	+	+	$\vdash$	122	Н	-	+	+	$\vdash$	$\dashv$	+	$\dashv$
	23	Н	+		Н	+	-		73	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	$\dashv$	+	┨	$\vdash$	123	Н	_	+	Н	Н	+	+	$\dashv$
	24	Н			Н	+	-		74	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$		Н	_	+	1		124	Н		+	+	$\vdash$	$\dashv$	$^{+}$	$\dashv$
	25	Н	-		Н	$\vdash$	-1		75	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$		Н	_	$^{-}$	1		125	Н		$^{+}$		$\neg$	_	$^{+}$	┪
	26	П			П	$\vdash$	┥.		76		П	$\neg$	П		П	7	$\top$	1		126	П	-	T	П		$\neg$	_	┑
	27	П				$\Box$	7		77		П	$\neg$	П			ヿ	$\top$	1		127			T			$\neg$		٦
	28				П	П	7		78		П		П			$\neg$		1		128			Т	П		$\neg$		٦
	29								79				П					]		129			Т			$\Box$	$\Box$	_
	30								80									]		130			$\perp$					_
_	31	Ш	-	$\vdash$	Н	$\perp$	4		81	ш	Н	_	Н		ш	_	_	4	╙	131	Ш		╀	$\perp$	Ш	4	_	4
_	32	Н	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	4	ш	82	Н	Н	_	Н	_	Н	_	-	4	⊢	132	$\vdash$	_	+	$\perp$	Н	4	_	4
$\vdash$	33	Н	-	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	83	$\vdash$	Н	-	$\dashv$	-	Н	-	+	-	$\vdash$	133	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	+	$\dashv$
$\vdash$	34	Н	-	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	84 85	Н	Н	-	$\dashv$	-	Н	$\dashv$	+	+	$\vdash$	134 135	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	+	+	+
$\vdash$	36	Н	+	+	Н	+	+	$\vdash$	86	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	$\dashv$	+	+	$\vdash$	136	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	+	+	+
$\vdash$	37	Н	-	+	Н	+	$\dashv$	-	87	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	-	+	1	$\vdash$	137	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	$\dashv$
	38	Н		$\vdash$	Н	+	┥.	$\vdash$	88	Н	Н	-	$\dashv$	$\neg$	Н	+	+	1	$\vdash$	138	Н	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	$\dashv$
$\vdash$	39	Н	-1-1-	$\vdash$	Н	H	٦.	$\vdash$	89	Н	Н	-	$\dashv$	-	Н	-	+	1	$\vdash$	139	Н	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	7	٦
	40	Н			H	H	7		90	Н	Н	_	Н		Н	7	$^{+}$	1		140			T	Н	Н	_	_	٦.
	41				П	Ħ	Ti I		91						П	寸		1		141			T	П			_	1
	42			П	П		7		92		П					╗	$\neg$	1		142	П		Т	Т				٦
	43	Π		П	П	IT	_]		93					Π		I	Т	J		143	П	T	Г	П		T	I	_]
	44								94			$\Box$	$\Box$							144			$\perp$					
	45			$\perp$		П	4		95				$\Box$				_	1		145			$\perp$		Ш	_	_	_
_	46	Ш	$\perp$	$\perp$	Ш	$\sqcup$	4		96	ш	Ш	_	Ц	_	Ш	_	_	1	_	146	Ш		$\perp$	$\perp$	Ш	4	_	4
$\vdash$	47	ш	+	$\vdash$	Н	$\sqcup$	4	$\vdash$	97	ш	ш	_	ш	_	Ш	_	+	-	<u> </u>	147	ш	$\perp$	$\perp$	$\vdash$	ш	4	_	4
$\vdash$	48	Н	+	+	Н	$\vdash$		$\vdash$	98	Н	Н	-	$\dashv$	_	Н	-	+	4	$\vdash$	148	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	-	4
$\vdash$	49 50	Н	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	99 100	Н	Н	$\dashv$	$\vdash$	-	Н	-	+	-	$\vdash$	149 150	$\vdash$	-	+	$\vdash$	$\vdash$	$\rightarrow$	-	+
$\overline{}$	DU	ш	$\perp$	$\perp$	ш	ш		$\sqcup$	100	ш	ш		ш		$\Box$				$\overline{}$	100	$\perp$	$\perp$	_	$\perp$	$\Box$	_		_